Appareil photo numérique

DSC-HX400V

Un bridge ultra performant

DSC-HX400V

De superbes photos de près comme de loin

- *Capteur CMOS Exmor R 20,4M pixels* – ISO 12800
- *Optique Carl Zeiss* Vario-SonnarT* 50x (photo et vidéo)
- *Grand angle 24mm*
- Stabilisateur optique actif 5 axes
- Auto-Focus ultra rapide (Grand angle et Télé.)

Un boitier polyvalent pour toutes les situations

- *Ecran TFT LCD 3.0'' orientable (921K points)*
- Modes P/S/A/M Photo et Vidéo
- Bague manuelle de zoom et de mise au point
- *Viseur électronique*

Créativité & Partage

- Accès au store d'application PlayMemories Camera Apps
- *Connectivité Wifi et NFC* pour partager simplement

SONY
make.believe

Caractéristiques techniques

OPTIQUE

Optique Carl Zeiss Vario Sonnar T*
Zoom optique 50x/image claire 100x/num. 200x
F (diaphragme): 2.8– 6.3
Distance focale : 4.3 – 215mm f (équivalent 35 mm) : 24- 1200mm
Distance de mise au point : de 1 cm (W) / 240 cm (T) à l'infini

CAPTEUR

Capteur CMOS Exmor R 20.4 millions de pixels
Taille du capteur : 1/2.3'' (7.82mm)

IMAGE

Stabilisateur optique Steadyshot actif 5 axes
Processeur d'image **BIONZ X ultra rapide**
Type Autofocus: Détection de contrastes. **Sélection:** Plage large (auto) / collimateur central / spot flexible (3 tailles: S, M, L)
Modes: AF single shot / Semi manuel / Manuel (retouche du point) /Mise au point manuelle (avec zoom d'assistance)**.** Mesure d'exposition : Multi-zones / Spot / Pondérée centrale
Correction de l'exposition : +/- 2.0EV, palier +/- 1/3EV
ISO : 80-3200 en mode iAuto / 80-12800 en mode iAuto+ / 80-12800 en mode Multi frame NR
Vitesse d'obturation : 4''-1/1400 en mode iAuto, 1''-1/4000 en mode Programme Auto, 8'' – 1/1200 / en mode A, 30'' – 1/1400 en mode S et en mode M
Balance des blancs : 10 modes de réglage
Modes de prise de vue (10) : P/A/S/M (photo & vidéo), Memory Recall 1,2, Panorama, Scene, iAuto, Superio Autro
13 effets créatifs: Toy camera, Pop, Postérisation, Retro, Soft High Key, Couleur partielle, Mono High contrast, Soft focus, HDR, Monochrome riche, Miniature, Aquarelle, Illustration. **7 effets en vidéo. Styles créatifs:** Standard, Vivid, Neutre, Clair, Sombre, Lumineux, Portrait, Paysage, Coucher de soleil, Nuit, Automne, Noir et Blanc, Sepia, Style box
Flash intégré. GPS intégré pour localiser vos photos

ECRAN & VISEUR

Ecran 3,0" orientable, Xtra fine TFT LCD (921 600 points)
Viseur intégré 201K pts, couverture 100%, correction dioptrique

SUPPORT

Mémoire Interne 48Mo, **Compatible MS Duo/Pro Duo, Pro HG Duo, Carte SD et SDHC SDHX**

MODE PHOTO

Format JPEG , MPF**.**
Sortie HDMI non compressée pour photo en 4K
Résolutions 4:3 : 20M / 10M / 5M / VGA
Résolutions 16:9 : 15M / 2M
Panorama par balayage : Standard / Large / HR / 360
Mode Rafale 10 images par seconde. Horizon artificiel

MODE VIDEO

Zoom 50x actif en vidéo. Enreg. simul. vidéo et photo 15Mp.
MP4 : AVCHD Ver2.0/MP4
AVCHD 50i/50p : 28M PS (1920 x 1080 / 50p) / 24M FX / 17M FH (1920 x 1080 / 50i) / 9M HQ (1440 x 1080 / 50i)
MP4 : 12M (1440 x 1080 / 25 fps) / 6M (1280 x 720 / 25fps) / 3M VGA (640 x 480 / 25 fps)

AUDIO & CONNECTIQUE

Micro intégré (stéréo) / HP intégré (mono) réglable
MicroUSB, Hi-Speed USB(USB2.0), Micro HDMI

CREATIVITE & PARTAGE

Accès à PlayMemories Camera Apps
Wifi & NFC intégrés

Plus Sony / Bénéfices clients

Optique lumineuse hautes performances

Profitez de la qualité Carl Zeiss avec l'optique Vario Sonnar T*
Restez au cœur de l'action de près comme de loin grâce au zoom x50 (24-1200mm) soutenu par un autofocus et un stabilisateur exclusifs.

Capteur haute sensibilité CMOS Exmor R

Grâce au capteur CMOS Exmor R Le HX400V vous permettra de réaliser de superbes photos sans flash, même en basse lumière.

Effets créatifs (photo, vidéo), Mode Panorama.

Laissez libre cours à votre créativité en appliquant des effets sur vos photos au moment de la prise de vue. Téléchargez de Nouvelles applications avec PM Camera Apps: time lapse, star trail….

Accessoires fournis

Batterie NP-BX1, Chargeur, Adaptateur secteur, bandoulière
Câble micro USB, cache d'objectif
Manuel d'utilisation
Logiciel PlayMemories Home à télécharger (PC)

GENERALITES

Couleurs : Noir (B)
Dimension (LxHxP): 129,6mm x 93.2mm x 103.2mm
Poids : 650g (avec batterie)
Autonomie de 310 photos / 155 minutes (mode photo)
90 minutes (mode vidéo continue), 50 minutes (mode vidéo utilisation classique) selon la norme CIPA. Séquence : 29min max.

Accessoires optionnels

Batterie NP-BX1

Chargeur rapide X/N/G/D/T/R : BC-TRX

Sony France : 49/51 quai Dion Bouton - 92800 Puteaux
Sony Europe Limited. Siège social : The Heights, Brooklands, Weybridge, Surrey, KT13 OXW, United Kingdom. Private company limited by shares Immatriculée auprès du « Registrar of Companies for England and Wales »: 2422874